

Produktbeschreibung:

ALSAN 172 ist eine schnellhärtende PMMA Grundierung zur Vorbereitung von bituminösen Untergründen.



Einsatzgebiet

ALSAN 172 wird zur Grundierung von thermoplastischen Untergründen auf Bitumenbasis wie z.B. Guss- und Walzasphalt, sowie SBS- und APP-Bitumenbahnen zur Vorbereitung für weitere ALSAN PMMA Systeme eingesetzt. Der Einsatz auf mineralischen Untergründen ist nicht zulässig.

Eigenschaften

- schnell reagierend
- lösungsmittelfrei
- hydrolyse-, alkalibeständig
- hinterlaufsicher
- schnell überarbeitbar
- gutes Haftvermögen
- filmbildend
- flexibel
- temporär UV-beständig

Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min +3°C bis max 35°C

Der Untergrund muss trocken sein.

Luftfeuchtigkeit: max 90%

Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.

In geschlossenen Räumen ist eine ausreichende Lüftung zu installieren (mit mind. 7-fachen Luftaustausch per/h).

Verarbeitung

Vorbereiten des Untergrundes: Der Untergrund ist vor dem Auftragen der Grundierung grundsätzlich vorzubehandeln, gemäß Untergrundtabelle, sodass dieser tragfähig, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen ist.

Mischen: Vor der Verwendung ist das Harz gründlich aufzurühren. Teilmengen sind in saubere Mischeimer umzufüllen. Der Katalysator wird klumpenfrei prozentual zur Mischung mit einem

langsam laufenden Mischwerk mindestens 2 Minuten lang eingerührt. Bei Temperaturen < 10 °C sollte die Mischzeit ca. 4 Minuten betragen.

Applizieren: Das Material wird mit einem Beschichtungsroller oder einem Pinsel aufgebracht. Unabhängig des Arbeitsgerätes ist das Material entsprechend der vorgegebenen Verbrauchsmengen filmbildend zu applizieren.

Reinigen: Bei Arbeitsunterbrechungen oder nach Beendigung der Arbeiten muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit gründlich mit ALSAN 076 Reiniger gereinigt werden.

Verbrauch

Bei ebenen glatten Flächen min. 0.4 kg/m²

Je nach Beschaffenheit des Untergrundes kann ein höherer Verbrauch notwendig sein.

In jedem Fall muss der Materialauftrag filmbildend sein.

Katalysatordosierung

Tabelle für 10 kg ALSAN 172

Rührzeit min. 2 Minuten

Materialtemperatur in C°	ALSAN 070 Katalysator [g]	ALSAN 070 Katalysator [%]
0	600	6
5	600	6
15	400	4
20	200	2
25	200	2
35	200	2

Reaktionszeit (bei 23°C)

Topfzeit: ca. 15 Minuten

Regenfest: ca. 30 Minuten

Überarbeitbar: mind. 45 Minuten, keine maximale Überarbeitungszeit

Belastbar: ca. 180 Minuten

ALSAN 172 Asphaltprimer

Technische Daten

Dichte: 1.00 g/cm³

Viskosität: 1500 mPas (23°C)

Haftzugfestigkeit: > 1.5 N/mm² nach DIN EN 1542

Systemzubehör

ALSAN 070

Lieferform

10 kg Gebinde, farblos

Lagerung , Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei, ungeöffnet und ungemischt gelagert, mind. 9 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden.

Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt lagerstabil und können vorzeitig gelieren. Das gelierte Produkt darf nicht mehr verwendet werden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Die derzeit gültigen Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Personenschutz beachten.

Giscode: RMA 10

Entsorgung

Ausgehärtetes Material kann als Bauschutt entsorgt werden. Gebinde und Restmaterial sind gesondert als Sondermüll zu entsorgen.

Hersteller/Werk

SOPREMA SAS

14, rue de Saint-Nazaire

67025 Strasbourg

Hinweise

Die Angaben in diesem Datenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Soprema Deutschland ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall.

Anwendungstechnische Beratungen erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigen Anforderungen am Objekt unter den unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen machen jedoch eine Prüfung auf Eignung durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.